

Perfil de Egreso

Ingeniería Civil - UCSC

El Licenciado en Ciencias de la Ingeniería de Universidad Católica de la Santísima Concepción se caracteriza por ser capaz de aplicar conocimientos de ciencias básicas y de ciencias de la ingeniería en el análisis de situaciones presentes en proyectos civiles de manera sistemática. Demuestra capacidad de trabajo en equipo, responsabilidad social y actúa de acuerdo a los principios éticos y valóricos de la fe Cristiana.

El Ingeniero Civil de la Universidad Católica de la Santísima Concepción se caracteriza por demostrar sólidos conocimientos en una o más áreas disciplinares tales como Estructuras, Geotecnia, Hidráulica, Construcción y Transporte, capaz de aplicar estos conocimientos en la concepción, diseño, implementación y operación de proyectos civiles. Es un profesional íntegro y comprometido que manifiesta claras competencias para enfrentar situaciones reales y tomar decisiones de forma rigurosa, informada, autónoma y coherente con los principios éticos y valóricos, así como también mostrar alta capacidad de adaptación frente a los cambios tecnológicos y del entorno empresarial, social y cultural.

Por ello se busca que el Ingeniero Civil egresado de la Universidad Católica de la Santísima Concepción, demuestre un alto desempeño en sus áreas específicas de conocimiento, habilidades personales e interpersonales y en el contexto organizacional y social, según el modelo CDIO, asumido por las carreras de la Facultad de Ingeniería junto a las competencias genéricas sello establecidas por la Universidad.